

ARMOR POLY FILM®

LLDPE Film

1. MÔ TẢ:

ARMOR POLY® là loại màng nhựa LLPDE(*) [nhựa polyethylene ti trọng thấp] đơn lớp được sản xuất theo công thức VCI (Vapor and Contact Corrosion Inhibitor – Chất ngăn chặn ăn mòn bằng phương pháp tiếp xúc thể hơi) độc quyền của ARMOR cho phép bảo quản từ trung cho đến dài hạn (khoảng 3 năm).

Công nghệ màng nhựa ARMOR nâng các tiêu chuẩn công nghiệp lên một tầm hiệu suất cao hơn và mang tính đổi mới. Màng nhựa **ARMOR POLY®** trong suốt và có thể dán kín bằng nhiệt, mang lại lợi ích kết hợp của lớp rào chắn và bảo vệ chống ăn mòn với cách sử dụng đơn giản. Công nghệ Bright Idea Technology™ độc quyền của ARMOR cho phép nhận dạng VCI hiện hữu trong tất cả các sản phẩm nhựa **ARMOR POLY®** bằng ánh sáng cực tím (UV).

Các màng nhựa dạng ống, tấm và túi làm từ nhựa polyethylene ti trọng thấp được tẩm với công thức VCI của ARMOR dành cho việc ức chế ăn mòn đối với kim loại chứa và không chứa sắt sẽ giúp bảo quản lâu dài các kim loại này. Không độc hại.

Tại sao nên dùng ARMOR? Phương pháp bao gói ARMOR (ARMOR Protective Packaging®) cung cấp cách thức quản lý rỉ sét sạch nhất, dễ dàng nhất, an toàn nhất và hiệu quả nhất cho các sản phẩm kim loại trên toàn cầu. Các dòng sản phẩm bao bì VCI, chất hút ẩm, dung dịch ngăn ngừa và tẩy rỉ sét được thiết kế để bảo vệ kim loại trước, trong và sau khi vận chuyển hoặc lưu trữ. Thương hiệu ARMOR là đối tác tin cậy, được xây dựng bằng việc phục vụ và bảo vệ sự đầu tư của khách hàng hơn ¼ thế kỷ qua.

2. ƯU ĐIỂM:

- Nhựa **ARMOR POLY®** mang lại giải pháp hiệu quả nhất cho các ngành công nghiệp khi kết hợp được chất lượng, hiệu quả và chi phí cạnh tranh nhất.
- Nhựa **ARMOR POLY®** có nhiều hình thức đa dạng như dạng tấm, túi, ống, màng co, túi khóa kéo, túi có quai xách/keo, túi mở sẵn và nhiều hơn nữa.
- Công nghệ nano VCI độc quyền của ARMOR ra đời với hơn 30 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực công nghiệp. Phục vụ trên 4 châu lục và hơn 25 quốc gia, ARMOR đã xác lập vị thế là nhà cung cấp các giải pháp quản lý sự ăn mòn bất cứ nơi đâu và bất cứ khi nào bạn cần.
- Không độc hại, thân thiện với môi trường, và có thể tái chế.

3. THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Độ dày (Có sẵn kích cỡ khác: 0.001" đến 0.012" [0.0254 mm – 0.3048 mm])	0.004" (0.1016 mm), (+/-) 10%
Độ bền kéo đến khi đứt [PSI] (Theo ASTM #D-882)	
Theo hướng máy	3,200 – 4,000 lbs./sq. in
Theo hướng chéo máy	3,200 – 4,000 lbs./sq. in
Độ kéo giãn – ASTM #D-882	
Theo hướng máy	450-550%
Theo hướng chéo máy	650-850%
Độ bền kin – ASTM #D-882	
Phân trăm	85% của lớp nhựa
Nhiệt độ hàn kin	340°F – 380°F (171.1°C – 193.3°C)
Khối lượng mùi nhện trong thử nghiệm (ASTM#1709)	65-80 gams/ml, (1 mil = 1/1000 in = 0.0254 mm)
Thành phần chất VCI	Không chứa amin thứ cấp

4. SỬ DỤNG:

Bao gồm cả kim loại đen (chứa sắt) và kim loại màu (phi sắt) như là thép, sắt, đồng, đồng thau, kẽm, sắt thép mạ kẽm. Đối với cadmium và nhôm, niken và hợp kim của chúng nên thử nghiệm đánh giá trong khi áp dụng theo phương pháp xử lý thông thường. ARMOR đề nghị nên kiểm tra tính tương thích sản phẩm của bạn với bao bì nhựa VCI như một chất ức chế ăn mòn có thể hơi tiếp xúc bề mặt sản phẩm.

Lưu ý: Rửa sạch tay thật sạch sau khi sử dụng sản phẩm và trước khi ăn.

5. BẢO QUẢN VÀ LƯU TRỮ

Bao bì nhựa VCI cần được lưu trữ trong phương tiện bao gói ban đầu hoặc tương đương trong suốt quá trình lưu trữ bất kể chưa tháo mở hay cuộn đang dỡ hoặc tấm rời.

6. XUẤT XỨ VÀ ĐÓNG GÓI

- Hình ảnh minh họa:



- Hoàn tất sản xuất và đóng gói tại **Công ty Armor Protective Packaging, USA.**
- Chịu trách nhiệm về sản phẩm và phân phối tại Việt Nam bởi **Công ty Thuận Phát Hưng, Việt Nam.**

Tất cả các sản phẩm bao bì chống rỉ sét của ARMOR sản xuất đều là những sản phẩm đạt chất lượng hàng đầu và không hề bị các lỗi về vật liệu hay tay nghề. Trách nhiệm bảo hành được giới hạn trong giá bán sản phẩm được chứng minh bị hư hỏng hoặc tùy thuộc vào sự lựa chọn sửa chữa hay thay thế sản phẩm của chúng tôi dựa trên chi phí vận chuyển trả hàng. Tất cả các khiếu nại về sản phẩm phải được thông báo trong 30 ngày sau khi nhận sản phẩm ở nhà máy của bạn và trước khi sử dụng kết hợp với các thiết bị khác. Chúng tôi không bảo đảm đối với sự hư hại thuộc về tính tương thích khi sử dụng sản phẩm với các thiết bị mà không có sự hướng dẫn trực tiếp từ chúng tôi. Bảo hành này không bao gồm các bảo hành khác và không một nhà đại diện hoặc ác nhân nào của chúng tôi được ủy thác trách nhiệm bảo hành liên quan đến sản phẩm.